

**Обґрунтування очікуваної вартості закупівлі
Лісозаготівельні послуги
(Сколівське надлісництво Філії «Карпатський лісовий офіс»),
у т.ч.: Лот 1 – об'єм заготівлі 6550м³
Лот 2 – об'єм заготівлі 5850м³,**

код ДК 021-2015: 77210000-5: Лісозаготівельні послуги

Обґрунтування очікуваної вартості щодо лісозаготівельних послуг складено на підставі зібраної інформації у розрізі взятих до розгляду комерційних пропозицій від надавачів лісозаготівельних послуг.

З метою забезпечення належної безперебійної та ритмічної роботи об'єктів філії «Карпатський лісовий офіс» (лісозаготівельні послуги в Сколівському надлісництві філії «Карпатський лісовий офіс») у зв'язку з виробничою необхідністю для виконання поставлених завдань, є потреба у проведенні закупівлі щодо лісозаготівельних послуг.

Очікувана вартість предмета закупівлі Лісозаготівельні послуги Сколівське надлісництво Філії «Карпатський лісовий офіс») код ДК 021-2015: 77210000-5: Лісозаготівельні послуги становить **6375963,00 грн.** без ПДВ.

Очікувана вартість закупівлі визначена з урахуванням положень Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275.

Розрахунок очікуваної вартості визначено відповідно до середньої ціни вартості лісозаготівельних послуг згідно отриманих комерційних пропозицій від надавачів послуг ФОП ФАРИМА ІВАН ВАСИЛЬОВИЧ, ФОП ТИМОЦКО ВАСИЛЬ МИКОЛАЙОВИЧ, ФОП ІВАНІКОВИЧ МИКОЛА ВАСИЛЬОВИЧ(Комерційні пропозиції долучаються).

Вартість закупівлі без ПДВ становить:

$3381683+2994280= 6\,375\,963,00$ грн

Загальна вартість закупівлі з ПДВ становить 7 651 155,60 грн.

Фізична особа-підприємець
Фарима Іван Васильович

82176, Львівська обл. Дрогобицький р-н, с. Доброгостів, вул. Нова, 73. Ідентифікаційний № 3158706590. Виписка з держ. реєстру юридичних осіб та фіз. осіб підприємців 207651256634 від 27.04.2023 р., Витяг з реєстру платників єдиного податку № 1414 від 26.04.2023 р., ІВАН, UA 983052990000026006041017402 в АТ КБ "ПРИВАТБАНК"

ФОП «Фарима Іван Васильович» надає свою комерційну пропозицію на проведення лісозаготівельних робіт.

Найменування послуг	Нормальні умови				Ванкові умови				Гірські умови			
	Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи		Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи		Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи	
	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ
Разом по Сколівському надлісництву												
Лісозаготівельні послуги, що включають:	Лісозаготівельні послуги з трелюванням											
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлеста, м3:												
- до 0,50									522		514	
- 0,50-0,70									527		503	
- 0,7- 1,0									534		497	
- від 1,0 і більше									500		470	
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлеста, м3:												
- до 0,30									631		680	
- від 0,31 до 0,50									545		583	
- від 0,51 до 0,70									502		534	
- більше 0,70									480		508	

Назва послуги	Маса,що вирубується,м3/га	Ціна грн/м3 без ПДВ	
		Рівнинні умови	Гірські умови
3. Комплекс робіт,що надається найманими бригадами під час проведення рубок догляду в молодниках (освітлення та прочищення): спилування або вирубування дерев, збирання гілок та сучків зі складанням у купи або рівномірне розкидання по площі, за 1 куб.м. загальної маси, в т.ч.:			
Хмиз довжиною 2м-4м	до 5 м3	450,00	525,00
Хмиз довжиною 2м-4м	5-16 м3	380,00	460,00
Хмиз довжиною 2м-4м	більше 16м3	340,00	420,00

Фізична особа -підприємець _____ Іван ФАРИМА



Фізична особа-підприємець
Тимоцько Василь Миколайович

82632, Львівська обл. с. Тухля, Сколівський р-н, Ідент. № 2593008058, Витяг з ЄДРІО та ФОП № 2-407 017 0000 000772.
Свідоцтво ПЛДП № 72690133

ФОП «Тимоцько Василь Миколайович» надає свою комерційну пропозицію на проведення лісозаготівельних робіт.

Найменування послуг	Нормальні умови				Важкі умови				Гірські умови			
	Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи		Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи		Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи	
	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ
Разом по Сколівському надлісництву												
Лісозаготівельні послуги, що включають:	Лісозаготівельні послуги з трелюванням											
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлста, м3:												
- до 0,50									540		515	
- 0,50-0,70									530		505	
- 0,7-1,0									533		496	
- від 1,0 і більше									499		469	
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлста, м3:												
- до 0,30									630		679	
- від 0,31 до 0,50									544		582	
- від 0,51 до 0,70									501		533	
- більше 0,70									479		507	

Назва послуги	Маса,що вирубується,м3/га	Ціна грн/м3 без ПДВ	
		Рівнинні умови	Гірські умови
3. Комплекс робіт,що надається найманими бригадами під час проведення рубок догляду в молодниках (освітлення та прочищення) :спилування або вирубування дерев ,збирання гілон та сучків зі складанням у купи або рівномірне розкидання по площі, за 1 куб.м.загальної маси ,в т.ч.:			
Хміз довжиною 2м-4м	до 5 м3	451,00	526,00
Хміз довжиною 2м-4м	5-16 м3	381,00	461,00
Хміз довжиною 2м-4м	більше 16м3	341,00	421,00

Фізична особа - підприємець  Василь ТИМОЦКО



**Фізична особа-підприємець
Іваникович Микола Васильович**

82640, Львівська обл., Стрийський р-н, с. Погода, Ідентифікаційний № 3278905256,
Витяг з ЄДРЮ та ФОП № запису 2 407 000 0000 002596, Витяг ПДВ № 1113284500004

ФОП «Іваникович Микола Васильович» надає свою комерційну пропозицію на проведення лісозаготівельних робіт.

Найменування послуг	Нормальні умови				Ванні умови				Прські умови			
	Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи		Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи		Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи	
	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ
Разом по Снолівському надлісництву												
Лісозаготівельні послуги, що включають:	Лісозаготівельні послуги з трелюванням											
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хліста, м3:												
- до 0,50									588		516	
- 0,50-0,70									578		504	
- 0,7-1,0									532		495	
- від 1,0 і більше									498		468	
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хліста, м3:												
- до 0,30									629		678	
- від 0,31 до 0,50									543		581	
- від 0,51 до 0,70									500		532	
- більше 0,70									478		506	

Назва послуги	Маса,що вирубується,м3/га	Ціна грн/м3 без ПДВ	
		Рівнинні умови	Гірські умови
3. Комплекс робіт,що надається найманими бригадами під час проведення рубок догляду в молодниках (освітлення та прочищення) :спилування або вирубування дерев ,збирання гілок та сучків зі складанням у купи або рівномірне розкидання по площі, за 1 куб.м.загальної маси ,в т.ч.:			
Хмиз довжиною 2м-4м	до 5 м3	452,00	527,00
Хмиз довжиною 2м-4м	5-16 м3	382,00	462,00
Хмиз довжиною 2м-4м	більше 16м3	342,00	422,00

Фізична особа -підприємець



Микола ІВАНІКОВИЧ

Лот 1 – об'єм заготівлі 6550м³

Рубки головного користування:

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках головного користування (гірські умови) твердолистяних порід при середньому об'ємі хлиста до 0,50м³ становить:

$$(588 + 540 + 522) / 3 = 550 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі деревини на рубках головного користування (гірські умови) твердолистяних порід при середньому об'ємі хлиста до 0,50м³ становить:

$$550 * 5 = 2750 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках головного користування (гірські умови) хвойних та м'яколистяних порід при середньому об'ємі хлиста до 0,50 м³ становить:

$$(516 + 515 + 514) / 3 = 515 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі деревини на рубках головного користування (гірські умови) хвойних та м'яколистяних порід при середньому об'ємі хлиста до 0,50 м³ становить:

$$515 * 25 = 12875 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках головного користування (гірські умови) твердолистяних порід при середньому об'ємі хлиста 0,50-0,70м³ становить:

$$(578 + 530 + 527) / 3 = 545 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі деревини на рубках головного користування (гірські умови) твердолистяних порід при середньому об'ємі хлиста 0,50-0,70м³ становить:

$$545 * 16 = 8720 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках головного користування (гірські умови) хвойних та м'яколистяних порід при середньому об'ємі хлиста 0,50-0,70м³ становить:

$$(504 + 505 + 503) / 3 = 504 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі деревини на рубках головного користування (гірські умови) хвойних та м'яколистяних порід при середньому об'ємі хлиста 0,50-0,70 м³ становить:

$$504 * 294 = 148176 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках головного користування (гірські умови) твердолистяних порід при середньому об'ємі хлиста 0,70-1,0м³ становить:

$$(532 + 533 + 534) / 3 = 533 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі деревини на рубках головного користування (гірські умови) твердолистяних порід при середньому об'ємі хлиста 0,70-1,0м³ становить:

$$533 * 34 = 18122 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках головного користування (гірські умови) хвойних та м'яколистяних порід при середньому об'ємі хлиста 0,70-1,0м³ становить:

$$(495 + 496 + 497) / 3 = 496 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі деревини на рубках головного користування (гірські умови) хвойних та м'яколистяних порід при середньому об'ємі хлиста 0,70-1,0 м³ становить:

$$496 * 156 = 77376 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках головного користування (гірські умови) твердолистяних порід при середньому об'ємі хлиста від 1,0 і більше м³ становить:

$$(498 + 499 + 500) / 3 = 499 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі деревини на рубках головного користування (гірські умови) твердолистяних порід при середньому об'ємі хлиста від 1,0 і більше м³ становить:

$$499 * 45 = 22455 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках головного користування (гірські умови) хвойних та м'яколистяних порід при середньому об'ємі хлиста від 1,0 і більше м³ становить:

$$(468 + 469 + 470) / 3 = 469 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі деревини на рубках головного користування (гірські умови) хвойних та м'яколистяних порід при середньому об'ємі хлиста від 1,0 і більше м³ становить:

$$469 * 25 = 11725 \text{ грн.}$$

Отже, вартість заготівлі деревини на рубках головного користування (гірські умови) становить:

$$2750 + 12875 + 8720 + 148176 + 18122 + 77376 + 22455 + 11725 = 302199 \text{ грн.}$$

Рубки формування і оздоровлення лісів:

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках формування і оздоровлення лісів (гірські умови) твердолистяних порід при середньому об'ємі хлиста до 0,30 м³ становить:

$$(629 + 630 + 631) / 3 = 630 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках формування і оздоровлення лісів (гірські умови) твердолистяних порід при середньому об'ємі хлиста до 0,30 м³ становить:

$$630 * 7 = 4410 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках формування і оздоровлення лісів (гірські умови) хвойних та м'яколистяних порід при середньому об'ємі хлиста до 0,30 м³ становить:

$$(678 + 679 + 680) / 3 = 679 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках формування і оздоровлення лісів (гірські умови) хвойних та м'яколистяних порід при середньому об'ємі хлиста до 0,30 м³ становить:

$$679 * 67 = 45493 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках формування і оздоровлення лісів (гірські умови) твердолистяних порід при середньому об'ємі хлиста 0,31 до 0,50 м³ становить:

$$(543 + 544 + 545) / 3 = 544 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках формування і оздоровлення лісів (гірські умови) твердолистяних порід при середньому об'ємі хлиста 0,31 до 0,50 м³ становить:

$$544 * 189 = 102816 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках формування і оздоровлення лісів (гірські умови) хвойних та м'яколистяних порід при середньому об'ємі хлиста 0,31 до 0,50 м³ становить:

$$(581 + 582 + 583) / 3 = 582 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках формування і оздоровлення лісів (гірські умови) хвойних та м'яколистяних порід при середньому об'ємі хлиста 0,31 до 0,50 м³ становить:

$$582 * 1570 = 913740 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках формування і оздоровлення лісів (гірські умови) твердолистяних порід при середньому об'ємі хлиста 0,51 до 0,70 м³ становить:

$$(500 + 501 + 502) / 3 = 501 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках формування і оздоровлення лісів (гірські умови) твердолистяних порід при середньому об'ємі хлиста 0,51 до 0,70 м³ становить:

$$501 * 264 = 132264 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках формування і оздоровлення лісів (гірські умови) хвойних та м'яколистяних порід при середньому об'ємі хлиста 0,51 до 0,70 м³ становить:

$$(532 + 533 + 534) / 3 = 533 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках формування і оздоровлення лісів (гірські умови) хвойних та м'яколистяних порід при середньому об'ємі хлиста 0,51 до 0,70 м³ становить:

$$533 * 1660 = 884780 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках формування і оздоровлення лісів (гірські умови) твердолистяних порід при середньому об'ємі хлиста більше 0,70 м³ становить:

$$(478 + 479 + 480) / 3 = 479 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках формування і оздоровлення лісів (гірські умови) твердолистяних порід при середньому об'ємі хлиста більше 0,70 м³ становить:

$$479 * 40 = 19160 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках формування і оздоровлення лісів (гірські умови) хвойних та м'яколистяних порід при середньому об'ємі хлиста більше 0,70 м³ становить:

$$(506 + 507 + 508) / 3 = 507 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках формування і оздоровлення лісів (гірські умови) хвойних та м'яколистяних порід при середньому об'ємі хлиста більше 0,70 м³ становить:

$$507 * 403 = 204321 \text{ грн.}$$

Отже, вартість заготівлі деревини на рубках формування і оздоровлення лісів (гірські умови) становить:

$$4410 + 45493 + 102816 + 913740 + 132264 + 884780 + 19160 + 204321 = 2306984 \text{ грн.}$$

Освітлення та очищення

Вартість комплексу робіт хмизу 2м-4м (гірські умови) до 5м³ становить:

$$(525 + 526 + 527) / 3 = 526 \text{ грн.}$$

Вартість комплексу робіт хмизу 2м-4м (гірські умови) до 5м³ становить:

$$526 * 150 = 78900 \text{ грн.}$$

Вартість комплексу робіт хмизу 2м-4м (рівнинні умови) до 5-16м³ становить:

$$(380 + 381 + 382) / 3 = 381 \text{ грн.}$$

Вартість комплексу робіт хмизу 2м-4м (рівнинні умови) до 5-16м³ становить:

$$381 * 275 = 104775 \text{ грн.}$$

Вартість комплексу робіт хмизу 2м-4м (гірські умови) до 5-16м³ становить:

$$(460 + 461 + 462) / 3 = 461 \text{ грн.}$$

Вартість комплексу робіт хмизу 2м-4м (гірські умови) до 5-16м³ становить:

$$461 * 1025 = 472525 \text{ грн.}$$

Вартість комплексу робіт хмизу 2м-4м(рівнинні умови) більше16м3 становить:
 $(340+341+342) / 3 = 341$ грн.

Вартість комплексу робіт хмизу 2м-4м(рівнинні умови) більше16м3 становить:
 $341 * 125 = 42625$ грн.

Вартість комплексу робіт хмизу 2м-4м(гірські умови) більше16м3 становить:
 $(420+421+422) / 3 = 421$ грн.

Вартість комплексу робіт хмизу 2м-4м(гірські умови) більше16м3 становить:
 $421 * 175 = 73675$ грн.

Отже, вартість комплексу робіт хмизу становить:
 $78900+104775+472525+42625+73675= 772500$ грн.

Загальна вартість закупівлі по Лоту 1 становить:
 $302199+2306984+772500= 3381683$ грн без ПДВ.

Лот 2 – об'єм заготівлі 5850м³

Рубки головного користування:

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках головного користування (гірські умови) твердолистяних порід при середньому об'ємі хлиста до 0,50м³ становить:

$$(588 + 540 + 522) / 3 = 550 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі деревини на рубках головного користування (гірські умови) твердолистяних порід при середньому об'ємі хлиста до 0,50м³ становить:

$$550 * 5 = 2750 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках головного користування (гірські умови) хвойних та м'яколистяних порід при середньому об'ємі хлиста до 0,50 м³ становить:

$$(516 + 515 + 514) / 3 = 515 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі деревини на рубках головного користування (гірські умови) хвойних та м'яколистяних порід при середньому об'ємі хлиста до 0,50 м³ становить:

$$515 * 25 = 12875 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках головного користування (гірські умови) твердолистяних порід при середньому об'ємі хлиста 0,50-0,70м³ становить:

$$(578 + 530 + 527) / 3 = 545 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі деревини на рубках головного користування (гірські умови) твердолистяних порід при середньому об'ємі хлиста 0,50-0,70м³ становить:

$$545 * 16 = 8720 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках головного користування (гірські умови) хвойних та м'яколистяних порід при середньому об'ємі хлиста 0,50-0,70м³ становить:

$$(504 + 505 + 503) / 3 = 504 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі деревини на рубках головного користування (гірські умови) хвойних та м'яколистяних порід при середньому об'ємі хлиста 0,50-0,70 м³ становить:

$$504 * 294 = 148176 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках головного користування (гірські умови) твердолистяних порід при середньому об'ємі хлиста 0,70-1,0м³ становить:

$$(532 + 533 + 534) / 3 = 533 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі деревини на рубках головного користування (гірські умови) твердолистяних порід при середньому об'ємі хлиста 0,70-1,0м³ становить:

$$533 * 34 = 18122 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках головного користування (гірські умови) хвойних та м'яколистяних порід при середньому об'ємі хлиста 0,70-1,0м³ становить:

$$(495 + 496 + 497) / 3 = 496 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі деревини на рубках головного користування (гірські умови) хвойних та м'яколистяних порід при середньому об'ємі хлиста 0,70-1,0 м³ становить:

$$496 * 156 = 77376 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках головного користування (гірські умови) твердолистяних порід при середньому об'ємі хлиста від 1,0 і більше м³ становить:

$$(498 + 499 + 500) / 3 = 499 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі деревини на рубках головного користування (гірські умови) твердолистяних порід при середньому об'ємі хлиста від 1,0 і більше м³ становить:

$$499 * 45 = 22455 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках головного користування (гірські умови) хвойних та м'яколистяних порід при середньому об'ємі хлиста від 1,0 і більше м³ становить:

$$(468 + 469 + 470) / 3 = 469 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі деревини на рубках головного користування (гірські умови) хвойних та м'яколистяних порід при середньому об'ємі хлиста від 1,0 і більше м³ становить:

$$469 * 25 = 11725 \text{ грн.}$$

Отже, вартість заготівлі деревини на рубках головного користування (гірські умови) становить:

$$2750 + 12875 + 8720 + 148176 + 18122 + 77376 + 22455 + 11725 = 302199 \text{ грн.}$$

Рубки формування і оздоровлення лісів:

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках формування і оздоровлення лісів (гірські умови) твердолистяних порід при середньому об'ємі хлиста до 0,30 м³ становить:

$$(629 + 630 + 631) / 3 = 630 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках формування і оздоровлення лісів (гірські умови) твердолистяних порід при середньому об'ємі хлиста до 0,30 м³ становить:

$$630 * 7 = 4410 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках формування і оздоровлення лісів (гірські умови) хвойних та м'яколистяних порід при середньому об'ємі хлиста до 0,30 м³ становить:

$$(678 + 679 + 680) / 3 = 679 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках формування і оздоровлення лісів (гірські умови) хвойних та м'яколистяних порід при середньому об'ємі хлиста до 0,30 м³ становить:

$$679 * 55 = 37345 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках формування і оздоровлення лісів (гірські умови) твердолистяних порід при середньому об'ємі хлиста 0,31 до 0,50 м³ становить:

$$(543 + 544 + 545) / 3 = 544 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках формування і оздоровлення лісів (гірські умови) твердолистяних порід при середньому об'ємі хлиста 0,31 до 0,50 м³ становить:

$$544 * 189 = 102816 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках формування і оздоровлення лісів (гірські умови) хвойних та м'яколистяних порід при середньому об'ємі хлиста 0,31 до 0,50 м³ становить:

$$(581 + 582 + 583) / 3 = 582 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках формування і оздоровлення лісів (гірські умови) хвойних та м'яколистяних порід при середньому об'ємі хлиста 0,31 до 0,50 м³ становить:

$$582 * 1273 = 740886 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках формування і оздоровлення лісів (гірські умови) твердолистяних порід при середньому об'ємі хлиста 0,51 до 0,70 м³ становить:

$$(500 + 501 + 502) / 3 = 501 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках формування і оздоровлення лісів (гірські умови) твердолистяних порід при середньому об'ємі хлиста 0,51 до 0,70 м³ становить:

$$501 * 264 = 132264 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках формування і оздоровлення лісів (гірські умови) хвойних та м'яколистяних порід при середньому об'ємі хлиста 0,51 до 0,70 м³ становить:

$$(532 + 533 + 534) / 3 = 533 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках формування і оздоровлення лісів (гірські умови) хвойних та м'яколистяних порід при середньому об'ємі хлиста 0,51 до 0,70 м³ становить:

$$533 * 1346 = 717418 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках формування і оздоровлення лісів (гірські умови) твердолистяних порід при середньому об'ємі хлиста більше 0,70 м³ становить:

$$(478 + 479 + 480) / 3 = 479 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках формування і оздоровлення лісів (гірські умови) твердолистяних порід при середньому об'ємі хлиста більше 0,70 м³ становить:

$$479 * 40 = 19160 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках формування і оздоровлення лісів (гірські умови) хвойних та м'яколистяних порід при середньому об'ємі хлиста більше 0,70 м³ становить:

$$(506 + 507 + 508) / 3 = 507 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ деревини на рубках формування і оздоровлення лісів (гірські умови) хвойних та м'яколистяних порід при середньому об'ємі хлиста більше 0,70 м³ становить:

$$507 * 326 = 165282 \text{ грн.}$$

Отже, вартість заготівлі деревини на рубках формування і оздоровлення лісів (гірські умови) становить:

$$4410 + 37345 + 102816 + 740886 + 132264 + 717418 + 19160 + 165282 = 1919581 \text{ грн.}$$

Освітлення та очищення

Вартість комплексу робіт хмизу 2м-4м (гірські умови) до 5м³ становить:

$$(525 + 526 + 527) / 3 = 526 \text{ грн.}$$

Вартість комплексу робіт хмизу 2м-4м (гірські умови) до 5м³ становить:

$$526 * 150 = 78900 \text{ грн.}$$

Вартість комплексу робіт хмизу 2м-4м (рівнинні умови) до 5-16м³ становить:

$$(380 + 381 + 382) / 3 = 381 \text{ грн.}$$

Вартість комплексу робіт хмизу 2м-4м (рівнинні умови) до 5-16м³ становить:

$$381 * 275 = 104775 \text{ грн.}$$

Вартість комплексу робіт хмизу 2м-4м (гірські умови) до 5-16м³ становить:

$$(460 + 461 + 462) / 3 = 461 \text{ грн.}$$

Вартість комплексу робіт хмизу 2м-4м (гірські умови) до 5-16м³ становить:

$$461 * 1025 = 472525 \text{ грн.}$$

Вартість комплексу робіт хмизу 2м-4м (рівнинні умови) більше 16м³ становить:

$$(340+341+342) / 3 = 341 \text{ грн.}$$

Вартість комплексу робіт хмизу 2м-4м(рівнинні умови) більше 16м3 становить:

$$341 * 125 = 42625 \text{ грн.}$$

Вартість комплексу робіт хмизу 2м-4м(гірські умови) більше 16м3 становить:

$$(420+421+422) / 3 = 421 \text{ грн.}$$

Вартість комплексу робіт хмизу 2м-4м(гірські умови) більше 16м3 становить:

$$421 * 175 = 73675 \text{ грн.}$$

Отже, вартість комплексу робіт хмизу становить:

$$78900+104775+472525+42625+73675= 772500 \text{ грн.}$$

Загальна вартість закупівлі по Лоту 2 становить:

$$302199+1919581+772500= 2994280 \text{ грн без ПДВ.}$$

ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ
Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики
предмета закупівлі
Лісозаготівельні послуги
(Сколівське надлісництво Філії «Карпатський лісовий офіс»),
у т.ч.: Лот 1 – об'єм заготівлі 6550м³, Лот 2 – об'єм заготівлі 5850м³,

код ДК 021-2015: 77210000-5: Лісозаготівельні послуги

I. Визначення та терміни

Лісозаготівельні послуги – це заготівля деревини на рубках головного користування (далі – РГК), рубках формування та оздоровлення лісів та інших рубках пов'язаних та непов'язаних з веденням лісового господарства (далі – РФіОЛ).

Рубки головного користування – це вид рубок, які проводять з метою заготівлі деревини у стиглих та перестійних лісових насадженнях, в основу яких покладено дотримання принципів безперервного, невиснажливого і раціонального використання лісових ресурсів, збереження умов відтворення високопродуктивних стійких деревостанів, їх екологічних та інших корисних властивостей.

Рубках формування та оздоровлення лісів – це комплекс заходів спрямованих на підвищення стійкості та продуктивності деревостанів, збереження біорізноманіття лісів, їх оздоровлення і посилення захисних, санітарно-гігієнічних, оздоровчих та інших функцій.

Освітлення – доглядове рубання у молодому деревостані з метою поліпшення природного складу та умов росту дерев головної породи.

Прочищення – доглядове рубання у молодому деревостані з метою поліпшення умов росту і регулювання розміщення дерев головної породи на площі лісу.

Звалювання дерев – одна з основних технологічних операцій лісозаготівельного виробництва, спрямована на отримання лісопродукції в стиглих та перестійних лісових насадженнях, як кінцевий результат лісовирощування, а також – це якісне та санітарне покращення насаджень, скорочення термінів вирощування деревини та покращення продуктивності лісів.

Очищення місць рубки – останній етап лісосічних робіт, пов'язаних з очищенням зрубу від порубкових решток та підготовки зрубу до стану, який забезпечує умови для поновлення та зростання деревних порід, попередження пожежі захворювань.

Довгомірний лісоматеріал – деревний хлист, довгоття, довгомірний сортимент, комбіноване довгоття.

Ділова деревина – усі круглі лісоматеріали, окрім деревини дров'яної промислового і непромислового використання та хмизу.

Дров'яна деревина – лісоматеріали круглі, непридатні (або недоцільні) для пиляння, стругання чи лущення, тобто для виробництва корисних пиломатеріалів, заготовок, шпону, сірників.

Сортимент – лісоматеріал цільового призначення.

Хмиз – лісоматеріали діаметром менше 4 см та довжиною до 6 м, що складаються з тонких стовбурів, верховіття, гілок та сучків

Розкряжування – поперечне розрізання стовбура дерева на частини (сортименти).

Трелювання – переміщення дерев, стовбурів або сортиментів від місця звалювання до верхнього складу чи відвантажувального пункту.

Куртина – група дерев та чагарників однієї породи в змішаному лісі або група кращих дерев, залишених після рубання лісу для засіювання зрубу.

Підріст – деревні рослини природного походження, що ростуть під наметом лісу і здатні створити деревостан, висота якого не перевищує $\frac{1}{4}$ висоти дерев основного намету.

Підлісок – чагарники, рідше дерева, що ростуть під наметом лісу і нездатні утворити деревостан у конкретних лісорослинних умовах.

Важкі умови – передбачають роботу на мокрих, топких ґрунтах; сипучих пісках; ділянках з кутом схилу 6-15°; при наявності інших перешкод (ями, рови, кам'яністі ґрунти).

ІІ.ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ

ЛОТ 1

- Місце надання послуги: лісовий фонд Сколівського надлісництва філії «Карпатський лісовий офіс» ДП «Ліси України», Львівської область.
- Строк надання послуг – до 30.09.2025 року.
- Обсяг надання послуги –6550м³.
- Відстань трелювання: РГК-від 150 м до 2000 м; РФіОЛ – від 100 м до 1500 м.

Найменування послуг	Нормальні умови		Важкі умови		Гірські умови	
	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3
Разом по Сколівському надлісництву філії «Карпатський лісовий офіс»						
Лісозаготівельні послуги, що включають:						
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:					100	500
- до 0,50					5	25
- 0,50-0,70					16	294
- 0,70-1,0					34	156
- від 1,0 і більше					45	25
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:					500	3700
- до 0,30					7	67
- від 0,31 до 0,50					189	1570
- від 0,51 до 0,70					264	1660
- більше 0,70					40	403

Назва послуги	Маса,що вирубується,м3/га	Рівнинні умови	Гірські умови
		Об’єм що вирубується, м3	Об’єм що вирубується,м3
3. Комплеке робіт,що надається найманими бригадами під час проведення рубок догляду в молодниках (освітлення та прочищення) :спилювання або вирубування дерев ,збирання гілок та сучків зі складанням у купи або рівномірне розкидання по площі, загальної маси -1750м3			
Хмиз довжиною 2м-4м	до 5 м3		150
Хмиз довжиною 2м-4м	5-16 м3	275	1025
Хмиз довжиною 2м-4м	більше 16м3	125	175
Всього		400	1350

ЛОТ 2

- Місце надання послуги: лісовий фонд Сколівського надлісництва філії «Карпатський лісовий офіс» ДП «Ліси України», Львівської області.
- Строк надання послуг – до 30.09.2025 року.
- Обсяг надання послуги – 5850м³.
- Відстань трелювання: РГК- від 150 м до 2000 м; РФіОЛ – від 100 м до 1500 м.

Найменування послуг	Нормальні умови		Важкі умови		Гірські умови	
	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3
Разом по Сколівському надлісництву філії «Карпатський лісовий офіс»						
Лісозаготівельні послуги, що включають:						
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:					100	500
- до 0,50					5	25
- 0,50-0,70					16	294
- 0,70-1,0					34	156
- від 1,0 і більше					45	25
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:					500	3000
- до 0,30					7	55
- від 0,31 до 0,50					189	1273
- від 0,51 до 0,70					264	1346
- більше 0,70					40	326

Назва послуги	Маса,що вирубується,м3/га	Рівнинні умови	Гірські умови
		Об’єм що вирубується, м3	Об’єм що вирубується,м3
3. Комплекс робіт,що надається найманими бригадами під час проведення рубок догляду в молодниках (освітлення та прочищення) :спилування або вирубування дерев ,збирання гілок та сучків зі складанням у купи або рівномірне розкидання по площі, загальної маси -1750м3			
Хмиз довжиною 2м-4м	до 5 м3		150
Хмиз довжиною 2м-4м	5-16 м3	275	1025
Хмиз довжиною 2м-4м	більше 16м3	125	175
Всього		400	1350

III. Вимоги до надання послуг

1. Надання послуг, що є предметом закупівлі включає:
 - технологічну підготовку лісосіки (приземлення небезпечних дерев, вирубування підліску по всій площі ділянки, його сортування та рівномірне складання у вали, підготовка намічених верхніх лісоскладів, підготовка трелювальних волоків);
 - звалювання дерев;
 - обрізування, обрубкування гілок та сучків;
 - розмітку довгомірних лісоматеріалів на сортименти;
 - розкрязування дерев та довгомірних лісоматеріалів;
 - трелювання сортиментів та довгомірних лісоматеріалів на верхні склади;
 - сортування та штабелювання сортиментів з врахуванням довжини, діаметру та класу якості круглих лісоматеріалів;
 - очищення місць рубки (збирання, сортування та складання порубкових решток у купи);
 - пониження пнів;
 - надаючи вказані послуги забезпечувати максимальне збереження підросту господарсько-цінних порід насіннєвого походження, уникати пошкодження дерев, які не відведені у рубку.

Зазначений перелік технологічних операцій, особливості проведення кожної операції, можуть бути змінені Замовником з урахуванням особливостей конкретної ділянки, виду рубки з метою максимального збереження підросту головних лісоутворюючих порід, куртин, насінних дерев. Такі особливості вказуються Замовником в Акті прийому-передачі лісосіки.

Всі зазначені вище технологічні операції та особливості мають бути враховані Учасником під час складання Технологічної карти розробки лісосіки.

2. Лісосічні роботи мають проводитися згідно вимог:
 - Правил рубок головного користування, затверджених постановою Кабінету міністрів України від 23.12.2009 №364, зареєстрованою в Міністерстві юстиції України 26.01.2010 за № 85/17380;
 - Правил поліпшення якісного складу лісів, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 12.05.2007 № 724;
 - Санітарних правил в лісах України, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 27.07.1995 № 555;
 - Закону України «Про оцінку впливу на довкілля»;
 - Екологічних вимог, встановлених у п. 1 Висновку з ОВД, та умов запобігання виникненню надзвичайних ситуацій та усунення їх наслідків, встановлених п. 2 Висновку ОВД;
 - Порядку організації і захисту лісів, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 20.05.2022 № 612;
 - Правил пожежної безпеки в лісах України, затверджених наказом Державного комітету лісового господарства України від 27.12.2004 № 278, зареєстрованим в Міністерстві юстиції України від 24.03.2005 за №328/10608;
 - Вимог FSC Національного стандарту системи ведення лісового господарства для України FSC-STD-UKR-01-2019 V 1-0.
 - ДСТУ EN 1316-1:2019, Лісоматеріали круглі листяні. Класифікація за якістю. Частина 1. Дуб та бук.

- ДСТУ EN 1927-1:2019, Лісоматеріали круглі хвойні. Класифікація за якістю. Частина 1. Ялина та ялиця.
- ДСТУ EN 1927-2:2019, Лісоматеріали круглі хвойні. Класифікація за якістю. Частина 2. Сосна.
- ДСТУ EN 1927-3:2018, Лісоматеріали круглі хвойні. Класифікація за якістю. Частина 3. Модрина та тис.
- ДСТУ 4020-2-2001 (prEN 1309-2:1998), Лісоматеріали круглі та пиляні. Методи обмірювання та визначення об'ємів. Частина 2. Лісоматеріали круглі.
- ТУ У 16.1-00994207-001:2018 Лісоматеріали круглі та пиляні. Візуальні характеристики. Класифікація. Терміни та визначення, способи вимірювання.
- ТУ У 16.1-00994207-002:2018 Лісоматеріали круглі листяних порід. Класифікація за якістю.
- ТУ У 16.1-00994207-003:2018 Лісоматеріали круглі хвойних та листяних порід. Правила класифікації.
- ТУ У 16.1-00994207-004:2018 Лісоматеріали круглі. Маркування, сортування, транспортування, приймання, облік та зберігання.
- ТУ У 16.1-00994207-005:2018 Деревина дров'яна. Класифікація, облік, технічні вимоги.
- Зміна №1 ТУ У 16.1-00994207-005:2018 Деревина дров'яна. Класифікація, облік, технічні вимоги.

3. Виконавець забезпечує дотримання Мінімальних вимог щодо безпеки і здоров'я на роботі працівників лісового господарства та під час виконання робіт із зеленими насадженнями, затверджених наказом Міністерства економіки України від 27.11.2023 №17953, зареєстрованим в Міністерстві юстиції України 13.12.2023 за № 2167/41223, та несе відповідальність на об'єкті за стан охорони праці та безпеку виконання робіт.

Лісозаготівельник проводить заготівлю деревини відповідно до переліку чинних нормативних документів з визначення їх розмірно-якісних характеристик в Україні. Лісозаготівля проводиться в сортиментах та довгомірних лісоматеріалах відповідно до розмірів, доведених замовником, та щодня здає заготовлену лісопродукцію Замовнику.

4. Прийомку, маркування та відпуск лісопродукції проводить представник Замовника.
5. Робітники на лісозаготівельних роботах повинні бути забезпечені спеціальним одягом (вальники лісу курткою та штанами для захисту від проколів та порізів, у т.ч. ланцюговою пилкою), спеціальним взуттям із захисними підносками та захисними шоломами з сіткою і навушниками для роботи з бензопилами, сигнальними жилетами, заборонними знаками безпеки, звалювальними вилками, клинками із синтетичного матеріалу або сухої деревини твердих порід, сталевим канатом не менше 35 м.

При проведенні лісозаготівельних робіт, прибирання порубкових решток повинно здійснюватись учасником одночасно з лісозаготівлею у відповідності з лісорубним квитком та особливостей зазначених у Акті приймання-передачі лісосік.